※施工上の注意とご使用上の注意はカタログ・取扱説明書をお読みください。

TOSHIBA （2007.03. 563） 2007.09. 563

埋込穴寸法

天井取付厚さ：5～25mm
取付必要高さ：100mm

| 部番 | 部品名 | 個数 | 材質 | 摘要 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 本体 | 1 | PBT | 白 |
| 2 | 反射鏡 | 1 | アルミ | 銀色鏡面仕上 |
| 3 | 取付バネ | 2 | SUS | |
| 4 | ソケット | 1 | | DIS-2706（E17） |
| 5 | SL端子台 | 2 | | DFC-2206 |
| 6 | 人感センサー | 1 | | |
| 7 | エリアカットマスク | 1 | | Dタイプ　透明 |

## センサー送り機能について

白熱灯合計60Wまで人感センサーと連動して点灯させることができます。

ダウンライトを送りで増設する場合、白熱合計60Wまで取り付け可能です。
（送りで増設した器具はセンサー付ダウンライトの点灯状態に連動します。）

※ご注意
センサー付ダウンライトを送りで増設しないでください。故障の原因となります。

### ⚠ 安全に関するご注意

- 天井埋め込み専用器具です。傾斜天井、柔らかい天井（ロックウール等）壁面には取り付けないでください。指定以外の取付を行うと器具落下の原因となります。
- 必ず適合光源を使用してください。指定外の光源を使用すると火災の原因となります。
- センサー送り負荷は白熱灯合計60Wまでです。照明器具以外の負荷は接続しないでください。
- 器具と照射面との距離は50cm以上離して使用してください。指定よりも近すぎると被照射物（ドアや家具など）の変質、変色、火災の原因となります。
- マット敷工法の断熱施工天井専用ダウンライトです。ブローイング工法の天井には使用できません。誤った施工をされますと火災の原因となります。
- この器具は調光器との併用はできません。誤って使用しますと破損・発煙の原因となります。

- M形ダウンライトは住宅の断熱施工天井ではご使用できません。

| 器具種類 | 断熱施工方式 | | 熱抵抗値 |
|---|---|---|---|
| | ブロー | マット | （m²・K/W） |
| SG | × | ○ | 4.6以下 |
| SGI | × | ○ | 6.6以下 |
| SB | ○ | ○ | 6.6以下 |

## センサー機能について

### ●[動作]設定スイッチ

待機モード中の点灯状態を設定できます。

壁スイッチ「ON」
「ON」で一旦照明が100％点灯後、自動的に待機モードに切り替わります。

[オン/オフ] オン/オフ　モード（消灯 ←→ 全光点灯）

- ●周囲が暗くなり、検知エリア内に入りますと自動的に全光点灯します。
  - ・検知エリア内で人が動いている間は、連続点灯します。
  - ・検知エリアから人が離れたり、静止しますと設定時間後に消灯します。
- ●周囲が設定より明るいときは点灯しません。

待機モード：消灯 ▷ 暗い時：消灯 ▷ 人を検知：全光点灯 ▷ 設定時間後：消灯

[調光] 調光　モード（調光点灯 ←→ 全光点灯）

- ●周囲が暗くなると、自動的に調光点灯になります。
- ●検知エリア内に人が入りますと、全光点灯となります。
  - ・検知エリア内で人が動いている間は、全光連続点灯します。
  - ・検知エリアから人が離れたり、静止しますと設定時間後に調光点灯に戻ります。
- ●周囲が設定照度より明るくなりますと、消灯します。

待機モード：消灯 ▷ 暗くなると：調光点灯 ▷ 人を検知：全光点灯 ▷ 設定時間後：調光点灯 ▷ 明るいとき：消灯

### ●[照度]設定スイッチ

●センサーが感知する周囲の明るさを調整します。

- [暗] ●暗い照度（約15ルクス）で点灯します。
- [明] ●明るい照度（約45ルクス）で点灯します。
- [切] ●周囲が明るい時でも、人を検知するたびに、全光点灯します。

### ●[時間]設定スイッチ

検知エリアから、人が離れたり静止した場合、設定時間後に調光点灯、消灯する時間を設定できます。
「10秒」「5分」「10分」

## 検知エリアの確認のしかた

「切」スイッチで人感センサーの検知エリアを調整、確認できます。

1. 照度スイッチを「切」に合わせて下さい。
2. 動作設定スイッチを「オン/オフ」に合わせて下さい。
3. 電源（壁スイッチ）を入れて下さい。
   周囲の明るさ・動作設定に関係なく人を感知すると点灯し、感知しなくなってから設定時間後に消灯します。

*全光点灯時間設定スイッチを「10秒」に設定しておくことをおすすめします。

*耐熱保護チューブ付属

施工上の注意事項
器具の性能を確保するため、設置場所は十分検討の上決定してください。
1. 検知エリアを考慮して設置してください。
   ・高さは3m以内に設置してください。
2. 検知エリア内に障害物がある場所への設置はお避けください。センサーが動かないことがあります。
3. 暖房器具の付近や、蒸気などが当たる温度変化の多い場所への設置はお避けください。
4. 必ず壁スイッチのあるところに取り付けてください。（1つの壁スイッチには1台でご使用ください。）
5. 点滅のはげしい場所でのご使用はランプの短寿命となりますのでお避けください。

（ご注意）調光器との組合わせで使用することはできません。

| マット敷き工法 | SGI | 屋内用 |
|---|---|---|

| 電圧（V） | 同梱ランプ | 質量（kg） | 形名 | ID74010SC(W) |
|---|---|---|---|---|
| 100 | ミニクリプトンランプ KR100V54WW ×1 | 0.4 | 品名 | 東芝白熱灯ダウンライト |
| 承認 | 担当 | | 図番 | AA2007-01354-02 |
| 清水 | 張替 | | | |
| 単位 mm | 第三角法 | | | 東芝ライテック株式会社 |